据付説明書



ドラム式洗濯乾燥機 家庭用

品番 AWD-AQ3000 (ドア左開き) AWD-AQ3000-R (ドア右開き)



1.製品寸法・質量 2
2. 別売部品
3. 本体の運搬 3
4. 輸送金具の取りはずし
5. 設置スペース・場所
6. 排水ホース
防水パン5
真下排水の場合6
真下排水以外の場合8
排水ホースの処置方法10
7. 給水ホース
マジックつぎ手の取り付け
つなぎかた・はずしかた・延長する場合13
8. アース線・電源14
9. 水平・ガタつきの確認
10. 点検 (点検項目・試運転)16

据え付けをされる方へ

- 製品の機能が十分に発揮できるように、この据付説明書の内容にそって 正しく据え付けてください。
- 据え付け終了後、「10.点検」の項目に基づいて必ず確認を行ってください。
- この据付説明書は据え付け終了後、お客さまにお渡しください。

お客さまへ

• 引っ越しや排水口の点検などを行う場合に本機を移動する必要がありますので この据付説明書は、据え付け後も「取扱説明書」と共に大切に保存してください。

■■据え付けに必要な付属品■■

排水ホース 1本 (長さ 約80cm)



マジックつぎ手 1個



給水ホース 1本 (長さ 約80cm)

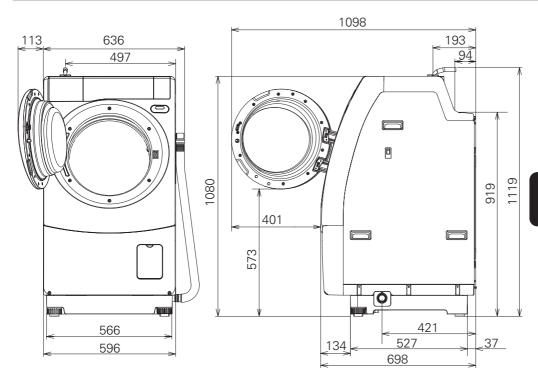


スパナ 1個輸送金具用

キャップ(A)2個 輸送金具用 (本体背面に仮付け しています)



1.製品寸法・質量



質量 : 約81kg

AWD-AQ3000-Rを お買い上げのお客さまへ

AWD-AQ3000-Rは、 ドアが右開きです。 説明イラストは、左開きに なっています。

2.別売部品(据え付け用)

で要望の際は、お買い上げの販売店または別紙「お客さまで相談窓口」記載のお近くの | 修理相談窓口 | へご相談ください。

●給水栓ジョイント・壁ピタ水栓は、蛇口の形態によっては、取り付けできないものがあります。 詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

(メーカー希望価格は2008年2月現在、税込)

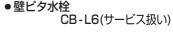
●洗濯機トレー (TRAY-5)

外寸 幅660×奥行660×高さ32mm 露付きによる床のぬれ防止用に 部品コード 617 168 7378 7.350円(税込)



◆給水栓ジョイント CB-J6(サービス扱い)

水もれ防止機能付き 部品コード 635 103 3469 2.520円(税込)



水もれ防止機能付き 部品コード 617 253 1397 6,825円(税込)

その他、分岐水栓を数種類準備しています。



●ホースバンド(排水ホース用)

部品コード 617 026 4891 210円(税込)



● 給水延長ホース

長さ 部品コード 1m 617 148 0245 1,785円(税込)

 2m
 617 148 0252
 2,310円(税込)

 3m
 617 148 0269
 2,730円(税込)

● 洗濯機用排水パイプ SW-PIPE-A(商品扱い)

左右の排水スペースが 80mm取れないときに 1.260円(税込)



●排水ホース補修キット

排水ホースを延長するときに (長さ1.34m) 部品コード 617 099 1285

部品 J ー ト 617 099 1 1,785円(税込)











●真下排水パイプ

排水口が本体真下中央部で設置時に横に スペースがあるときに

SW-PIPE-2(商品扱い)

1,260円(税込)

SW-PIPE-1 (サービス扱い)

部品コード 617 160 2197 1,260円(税込)



真下排水パイプ





ホースバンド



クッション

● 高さ調整脚

SW-KYAKU-1 (商品扱い)

本体の高さが約20mm高く なります。2枚(約40mm) まで重ねられます。 1,050円(税込)

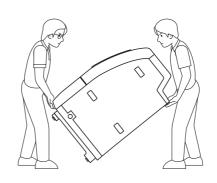


(価格は改定されることがあります)

3.本体の運搬

運搬するときは、必ず2人以上で運んでください。本体側面、後面、前面の下のとっ手を持って 運んでください。ドアやドアパッキンなど、とっ手以外は持たないでください。





4.輸送金具の取りはずし

輸送時に内部機構を保護していた2本の輸送金具をスパナ(付属品)で必ずはずしてください。 輸送金具がついたまま運転すると異常振動や故障の原因になります。

お願い
●はずした後は、本体を倒さないでください。

■必要なもの

スパナ(1個)

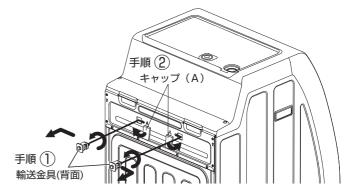
キャップ(A) 2個 (本体背面に仮付けしています)



手順(1)付属のスパナで輸送金具(背面)2ケ所の ボルトをゆるめ、矢印 一の方向に スライドさせて後方に抜き取る

手順(2)キャップ(A)を矢印の方向に回転させ、 背面2ケ所の開口部にそれぞれツメが 掛かるまで確実にはめ込む

キャップ(A)は、確実に はめ込まないと異常音や故障の 原因になります。



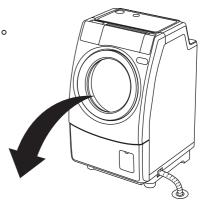


🖁 お知らせ

- ●はずした輸送金具、付属品のスパナは転居等の本体輸送の際に必要です。必ず保管してください。
- ◆本体を輸送の際は、逆の手順で必ず輸送金具を取り付けてください。

で使用後、製品を移動する場合のご注意

製品を傾けると、排水ホースから水が出てくる場合があります。 製品を移動する前に排水ホースを排水口に差したまま、製品を 前面に約45度傾けて水を抜いてください。(約5秒間)

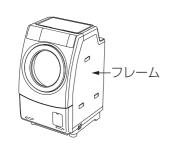


約45度

5.設置スペース・場所

(ア) このマークの中の数字は説明のあるページを示しています。

据え付け時のご注意



本体を設置するときには、 とっ手や樹脂部分を持って 設置してください。

フレームを押さえると、へこ みが発生しますので、絶対に 押さえないでください。

小警告

浴室や風雨にさらされる場所には 据え付けない

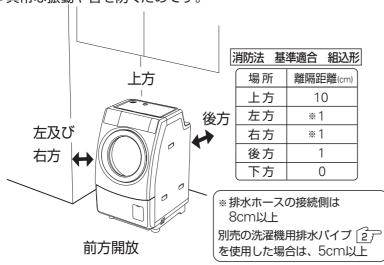
(感電・火災・故障・変形の原因)



水場での使用禁止

設置スペース

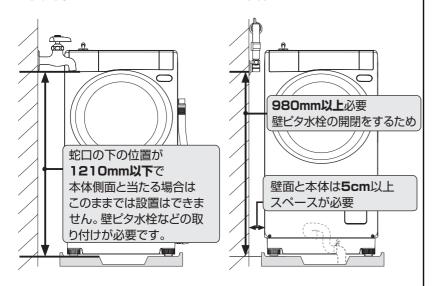
- ■本体は前方を開放して、表の寸法以上離してください。
- 異常な振動や音を防ぐためです。



※この製品は、「消防法設置基準」に基づく試験基準に適合しております。

■640角防水パンで横に水栓があり本体をずらすことができない場合

- ▼下図のように、蛇口の位置によっては、壁ピタ水栓などが必要です。
- ●水栓側の壁とのスペースを5cm以上確保してください。



お知らせ

- ●排水口には、糸くずや汚れがたまりやすく なっています。放置しておくと排水エラー 表示が出たり、臭いの原因になります。 据え付け前に排水口の掃除をしてください。
- ●出荷時の検査により、ドア内面及びドラム内に 水滴が残っている場合や排水ホース接続口から 水が少々出ることがあります。故障や不良では ありません。
- ■電源コードやアース線を製品に接触させないでください。

脱水中にたたき音が出る原因となります。

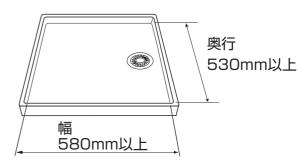
- ■下記のようなところには 設置しないでください。
 - 直射日光のあたる場所(プラスチック部品の変色や変形の原因)
 - ・冬期に凍結の恐れのある場所
 - ・窓や換気扇のない場所
 - 平らでない床・弱い床・凸凹な床の上 振動や騒音が大きくなります。床が弱い ときは販売店にご相談ください。
 - 高い置台の上 (底部と床の隙間から、お子さまなど が手を入れ、けがをする原因)
 - ・包装用台座は、据え付け台として使わない (本体故障の原因)

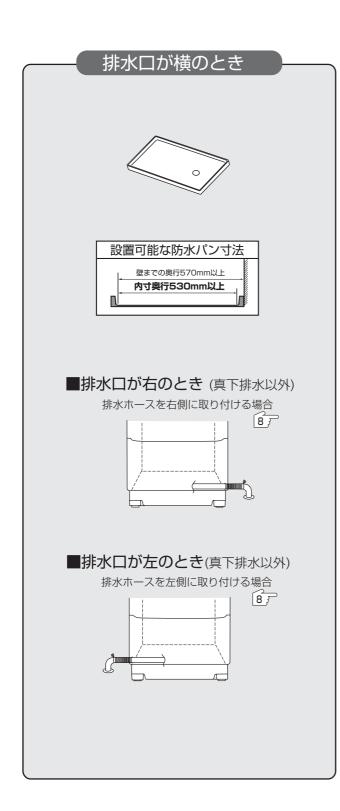
6.排水ホース-① (防水パン)

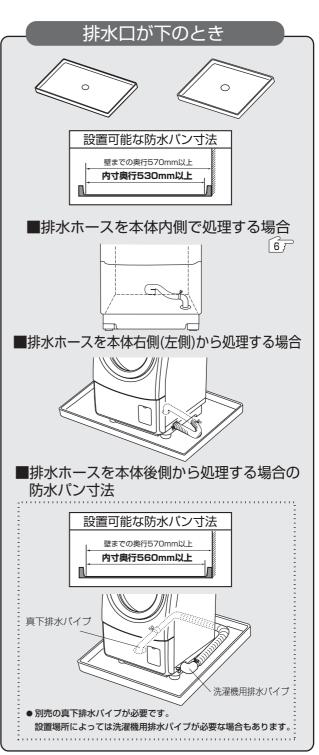
防水パン

防水パンを確認してください。

内寸法が幅580mm×奥行530mm以上必要です。



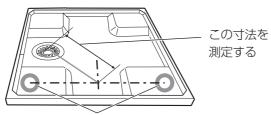




6.排水ホース-② (真下排水の場合)

お願い

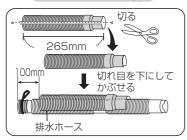
- ●電源プラグを抜いてから下図をご覧のうえ、確実に行ってください。正しく取り付けないと、水もれの原因になります。
- けがを防ぐために付け換え作業は必ず手袋をしてください。
- 本体を設置する際の前側ゴム脚の位置を決め、その位置を結んだ線の中央と排水口までの寸法を測定する



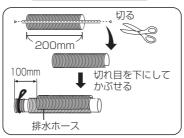
前側ゴム脚位置

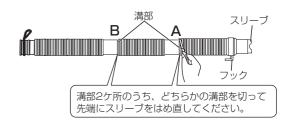
- **2** 外部排水ホース(付属品)の長さを調整する(AまたはBのどちらかでカットする)
 - 1.で測定した寸法が38cm以内の場合は、Bの位置でカットしてください。それ以外の場合はAの位置でカットしてください。また、排水ホースが内部部品に当たって破れるのを防ぐために、使用しない排水ホース(フックははずす)を切って被せ、ビニールテープなどで固定してください。 (下記寸法を参考にしてください。)

Aでカットした場合



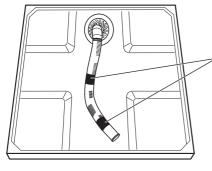
Bでカットした場合



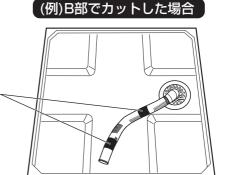


3 外部排水ホース(付属品)を設置する状態でセットする(排水口側の設置方法 10)

【(例)A部でカットした場合



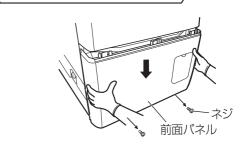
両端をビニール テープなどで固定

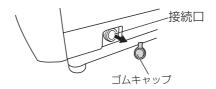


4 ネジ(2本)をはずし、前面パネルを下にずらしてはずす

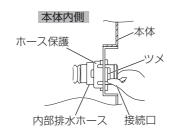
5 本体右側のゴムキャップをはずす

●接続口から水が出ることがあるため、タオルなどを用意してください。工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。

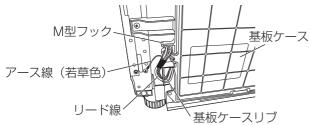




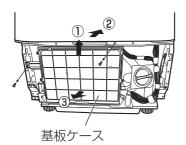
6 接続口のツメ下部を強くつまみ本体内側に向けて押し付けて内部排水ホースを本体からはずす



- オ体を設置場所に設置する
- 暑 基板ケース左のM型フックからリード線をはずす

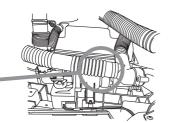


9 ネジ(2本)をはずし、基板ケースを①上にあげ、 ②奥に倒した状態で③手前に引き出す



10 内部排水ホースを外部に取り除く

この部分の奥に 内部排水ホースと バルブ固定部が あります。



内部ホースとバルブの固定部及び 内部排水ホースのフック部詳細図



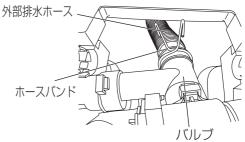
- バルブから内部排水ホースを取りはずす。 (ホースバンドで固定されています。)
- フックから内部排水ホースを取りはずす。
- 内部排水ホースを取り除く。 (内部排水ホースは不要です。)

お願い

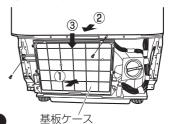
- 1. 内部排水ホースは、転居や設置場所の変更の際、必要となる場合がありますので大切に保管してください。
- 2. その他のホースや配線ははずさないでください。 水もれ、異常振動、エラーの原因になります。
- **11** 3.でセットした外部排水ホースをバルブの 奥まで挿入し、ホースバンド固定する

<u>お</u>願い

取り付けは確実に行ってください。 正しく取り付けないと、使用中に排水ホース が抜け、水もれの原因になります。



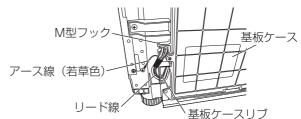
- 12 基板ケースを①奥に倒した状態で本体内側に入れ、 ②上端を手前に起こし、③下にずらして取り付ける
 - ネジ2本にて固定する



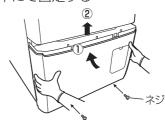
お願い

リード線の傷つきや異音の原因となりますので、 必ず下記の手順で作業を実施してください。

- 1. 基板ケースのリブの下にリード線を確実に引っ掛ける
- 2. M型フックにリード線を引っ掛ける ただし、アース線はM字フックには引っ掛けないで下さい

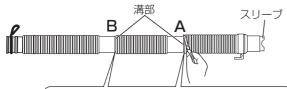


- 13 前面パネルを①斜めに差し込み、②上にあげて取り付ける
 - ネジ2本にて固定する



6.排水ホース-③ (真下排水以外の場合)

外部排水ホース(付属品)が長すぎる場合



本体と排水口の距離に応じて、溝部2ケ所の うち、どちらかの溝部を切って先端にスリー ブをはめ直してください。

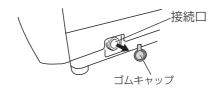
外部排水ホース(付属品)を右側に取り付ける場合

お願い

取り付けは、確実に行ってください。 正しく取り付けないと、使用中に排水ホースが抜け、 水もれの原因になります。

1 本体右側のゴムキャップをはずす

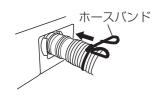
●接続口から水が出る事があるため、タオルなどを 用意してください。工場での性能テスト時の残水 で故障や不良ではありません。

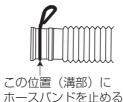


- 2 排水ホースを接続口に差し込み、 止まった所から更に「カチッ」と音がする まで差し込む
 - ・抜けを防止するために接続口に凸部があるので 強く押し込んでください。



3 ホースバンドを下図の位置に止める

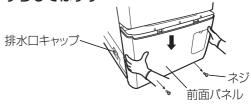




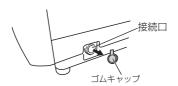
外部排水ホース(付属品)を左側に取り付ける場合

お願い

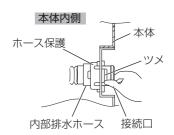
- 電源プラグを抜いてから下図をご覧のうえ、確実に 行ってください。正しく取り付けないと、水もれの 原因になります。
- けがを防ぐために付け換え作業は、必ず手袋をしてくだい。
- 1 ネジ(2本)をはずし、前面パネルを下にずらしてはずす



- 2 本体右側のゴムキャップをはずす
 - ●接続口から水が出る事があるため、タオルなどを 用意してください。工場での性能テスト時の残水 で故障や不良ではありません。



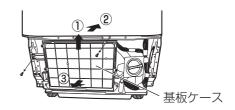
3 接続口のツメ下部を強くつまみ本体内側に向けて 押し付けて内部排水ホースを本体からはずす



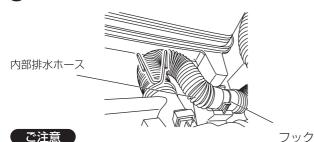
4 基板ケース左のM型フックからリード線をはずす



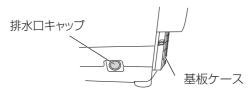
5 ネジ(2本)をはずし、基板ケースを①上にあげ、 ②奥に倒した状態で③手前に引き出す



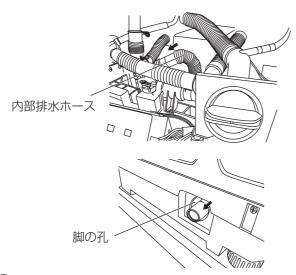
6 内部排水ホースを右側のフックからはずす



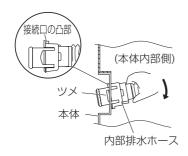
- その他のホースや配線ははずさないでください。水もれ、異常振動、エラーの原因になります。
- 7 本体左側の排水口キャップをはずす



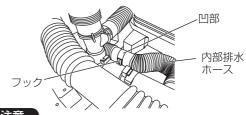
8 内部排水ホースを下図のように左側に移動させ ホースの先端を脚の孔に仮置きする



- 9 凸部を本体に掛け、矢印方向に動かし、 確実にツメをはめ込む
 - 左手で位置決めを行い、右手で下に押し込むと 簡単に固定できます。



10 内部排水ホースの凹部を確実にフックにはめ込む



ご注意

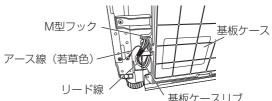
- フックに内部排水ホースを確実にはめ込んでください。はめ込まないと、排水フィルターを開けた時に水もれします。
- 11 基板ケースを①奥に倒した状態で本体内側に入れ、 ②上端を手前に起こし、③下にずらして取り付ける
 - ネジ2本にて固定する



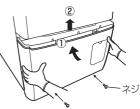
お願い

リード線の傷つきや異音の原因となりますので、 必ず下記の手順で作業を実施してください。

- 1. 基板ケースのリブの下にリード線を確実に引っ掛ける
- 2. M型フックにリード線を引っ掛ける ただし、アース線はM字フックには引っ掛けないで下さい



- 12 排水口キャップを本体右側の接続口に取り付ける
- 13前面パネルを①斜めに差し込み、②上にあげて取り付ける
 - ネジ2本にて固定する



14 接続口に外部排水ホース(付属品)を 取り付ける

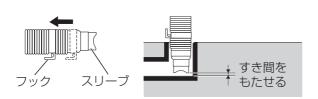
外部排水ホース(付属品)を右側に取り付ける場合 **2~3**参照 8 元

6.排水ホース-④ (排水ホースの処置方法)

排水口にエルボがない場合

●排水口側にあるフックをずらし、排水口に差し込んでください。

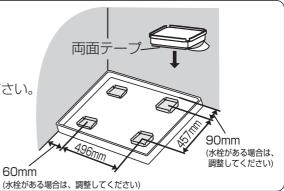
スリーブは、ホースの先端がふさがれて排水が悪くならないようにすき間をもたせるものです。 必ず取り付けてください。



排水時の水の力や振動などで 動く場合があるため、排水口に しっかり差し込み抜け出さない ように固定してください。

■高さ調整脚(別売部品)について

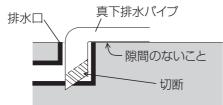
- 両面テープのシールをはがし、床面、または防水パンに 固定してください。
- 接着する面の水・ほこりなどはきれいにふき取ってください。
- 2枚まで重ねることができます。 1枚で20mm、2枚重ねると40mm高くなります。 3枚以上重ねないでください。



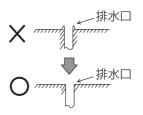
排水口について

(別売の真下排水パイプを使用する場合)

● 真下排水パイプが排水口に当たる場合や 底と隙間がない場合は、パイプ先端を斜めに 切断して調整してください。



排水口が床面より突出している場合は、 床面と同じ高さまで排水口を切断して ください。

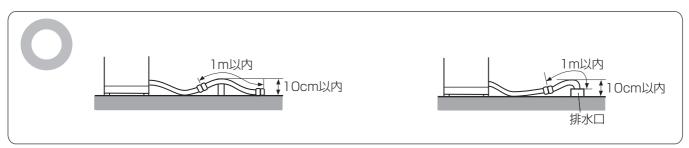


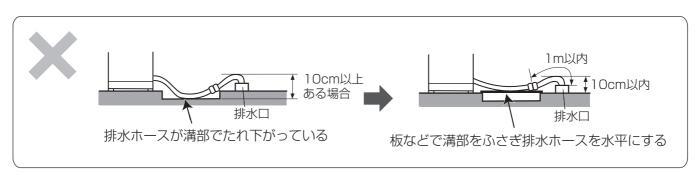
延長する場合

排水ホースを延長する場合、 及び敷居を越える場合の高さは 右表に従ってください。

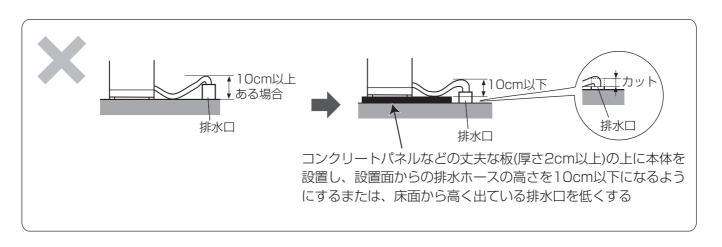
延長ホースの状態	延長ホースの高さ	延長ホースの長さ
途中で高くなる場合	10cm以内	1m以内
途中で高くならない場合	_	3m以内

お買い上げの販売店、またはお近くの当社「修理相談窓口」にご相談のうえ、排水ホース補修キット (別売) をお買い上げください。 2





延長しない場合

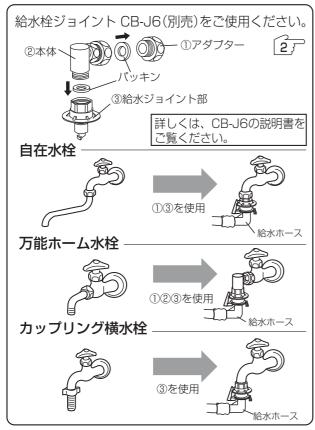


7.給水ホース

マジックつぎ手の取り付け

- 給水ホース・マジックつぎ手は、付属品または当社専用のものをお使いください。
- 水栓にはマジックつぎ手が使えるものと使えないものがありますので、ご注意ください。
- 分岐水栓の取り付けは、お買い上げの販売店、水道工事店または別紙「お客さまご相談窓口」記載の お近くの「修理相談窓口」にご相談ください。(取扱説明書参照)

水栓について 横水栓 オートストッパー 水栓(洗濯機用) 万能ホーム水栓 自在水栓 カップリング横水栓 取り付けができてもストッパーが付いていないと使えません



※給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態によっては取り付けできないものがあります。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

マジックつぎ手を取り付ける

- 1 ネジ4本をゆるめ、マジックつぎ手のゴムパッキンと蛇口の先端を垂直に押し当てる
 - 蛇口の口径が大きいときは、つぎ手リングを取り除いてください。
 - ●注意ラベルは締め付けボディをゆるめた状態で貼ってあります。蛇口にマジックつぎ手をネジで締め付けるまでは、 注意ラベルは、はがさないでください。



- 2 蛇口の先端がマジックつぎ手の中心になるように、ネジを均等にしっかり締め付ける
 - ●壁側になるネジは前もって調整しておくと便利です。
- 3 注意ラベルをはがし、締め付けボディを 矢印方向へ回して締めしろが約2mm以下 になるまで強く締め付ける
 - 強く締め付けないと水もれします。
 - ●ゴムパッキンを水栓に強く押し当て水もれを防ぐためです。



ご注意

- ▼ジックつぎ手は、取り付けかた・転居の際に取り換えたとき、長期間の使用でゆるみが生じたときなどに水もれが起きる場合があります。
 - その場合は、**1** 図のように締め付けボディの締めしろを約4mmにゆるめてから、上記方法でマジックつぎ手を取り付け直してください。
- パッキンに蛇口の形が付いていたり、劣化している場合は、マジックつぎ手を取り換えてください。 転居や取り付け直したときは、特にご注意ください。
- 今までお使いのマジックつぎ手がある場合でも、必ず 新品と取り換えてください。
- ●転居や設置し直しのときには、給水ホースの本体側も、 確実に締め付け直してください。

つなぎかた

水栓側

- **1** スリーブを引き下げたままで マジックつぎ手に差し込む
- **2** スリーブをはなし、 「パチン」と音がするまで 十分に差し込む



3 ロックレバーがかかって いるのを確認した後、 ホースを下へ引き、完全に 取り付けができているか 確認する



本体側

 袋ナットの先を給水口に 当てがう



② 袋ナットを傾きのない ように確実に締め付ける

お知らせ

- 転居や取り付け直したときは、特にご注意 ください。
- 給水ホースを接続後、水栓を開き、マジック つぎ手や給水口より水もれがないか確認して ください。

はずしかた

水栓を閉めるだけでは水が飛び散りますので、 次の手順を必ずお守りください。

水栓を閉め、



を押す

ダイヤルを回し



「ドライマーク」を選ぶ

- スタート を押す
 - ホース内の水を抜き、水圧を下げて水の飛び 散りを防ぐためです
- 約1分後に を押す
- **5** (ドアロック) 消灯後、電源を切る
- 6 水栓側

ロックレバーを押し、スリーブを引き 下げてホースをはずし、バケツなどで ホースから出る水を受ける



本体側

袋ナットをゆるめてはずす



延長する場合

お買い上げの販売店、またはお近くの当社修理相談窓口にご相談のうえ、専用の給水 延長ホース(別売)をお買い上げください。「倉子

8.アース線・電源

■アース線

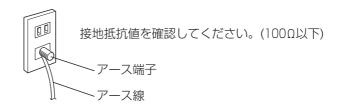
小警告

アース線を必ず確実に取り付ける

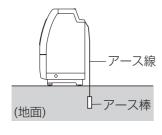
故障や漏電のときに感電する恐れがあります。また、漏電ブレーカーの取り付けをおすすめします。 (詳しくはお買い上げの販売店、または電気工事店にご相談ください。) アースの付けはずしは、必ず電源プラグを コンセントから抜いて行ってください。設置場所の変更や転居の際にも、アースの取り付けを必ず行ってください。



コンセントに アース端子がある場合



アース端子がない場合



法令により電気工事士によるD種接地工事が 必要です。お買い上げの販売店、またはお近 くの当社 修理相談窓口 にご相談ください。(据付説明書参照) (費用は有料です)

お願い

●ガス管、電話線や避雷針、水道管には接続しないでください。 (法令などで禁止されています)

雷源

⚠警告



- 傷んだ電源コードやプラグ、コンセントの 差し込みがゆるいときは使用しない (感電・ショート・発火の原因)
- ●傷付けない、破損しない、無理に曲げない、 たばねない
- ●重い物をのせたり、はさみ込まない (破損して、火災・感電の原因)
- めれた手で抜き差しはしない (感電の原因)



●定格15A·交流100Vのコンセントを 単独で使う

(火災・感電の原因)

●定期的に電源プラグを乾いた布でふく (ほこりがたまると湿気などで絶縁不良に なり火災の原因)

⚠注意

電源プラグを抜くときは、必ず 先端の電源プラグを持って引き抜く

(感電・ショートして発火する原因)

長期間使わないときは、 必ず電源プラグをコンセントから抜く

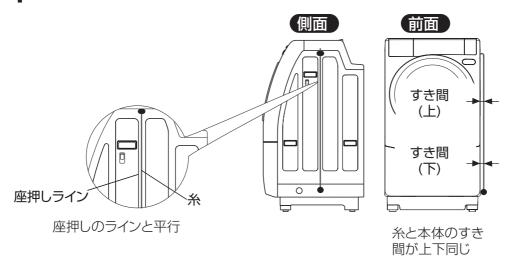
(絶縁劣化による感電・ 漏電火災の原因)



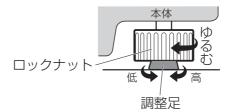
9.水平・ガタつきの確認

本体が水平でないとき

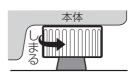
- 前面右の調整足で調整する
- 1 おもり(50円玉など)を付けた糸を図のように下げ、水平度を確認する



2 前面右のロックナットをゆるめ、 調整足を回して調整する



3 調整できたら、ロックナットを回してしっかり締め付ける



4 本体の上端を対角(右前・左後と左前・右後の両方)にゆり動かして、ガタ ついていないか確認する



お願い

● 必ず本体にガタつきがないかを確認してください。異常振動や故障の原因となります。

10.点検

水もれや異常音・振動がないことを確認してください。

点検項目

□ 水栓側及び本体の給水ホース 〜 接続部に水もれはありませんか。

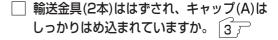
《重要》

本体の上端を対角(右前・左後と左前・右後の両方)にゆり動かして、ガタついていないか確認してください。

ガタツキがあると、脱水時の 振動・騒音や故障の原因に なります。



調整足はしっかり締まって いますか。15√



輸送金具がついたまま運転すると 異常振動や故障の原因になります。

> 交流100Vで定格15Aの コンセントを単独で使って いますか。

] アースはしっかり接続されて いますか。

排水ホースや接続部などから 水もれしていませんか。

試運転

水もれ確認

- **1** 電源 を押す
- **2** を押し「標準」を選ぶ
- **4** 約5分間洗い運転をし、水もれ、 その他エラーなどの異常がない ことを確認する
- **5** 電源 を押し電源を切る

振動·異常音確認

- **1** 電源 を押す
- **2** を押し「標準」を選ぶ

- 5 異常音・振動がなくその他エラーなどの 異常がないことを確認する
- 6 脱水が終了したら

☆ を押し、電源を切る

三洋アクア株式会社

〒570-8677 大阪府守口市京阪本通2-5-5